

# Verordnungsblatt für das Generalgouvernement

## Teil II

Dziennik rozporządzeń dla Generalnego Gubernatorstwa  
Część II

1940	Ausgegeben zu Krakau, den 14. Dezember 1940 Wydano w Krakau (Krakowie), dnia 14 grudnia 1940 r.	Nr. 74
------	--	--------

Tag dzień	Inhalt / Treść	Seite strona
1. 10. 40	Anordnung über die Ausformung, Messung und Sortenbildung des Holzes in den Staats- und Nichtstaatswaldungen des Generalgouvernements . . . . .	539
	Zarządzenie w sprawie wyrobu, pomiaru i sortowania drewna w lasach państwowych i niepaństwowych Generalnego Gubernatorstwa . . . . .	539

### Anordnung \*)

über die Ausformung, Messung und Sortenbildung des Holzes in den Staats- und Nichtstaatswaldungen des Generalgouvernements.

Vom 1. Oktober 1940.

Auf Grund des § 8 der Verordnung über das Forst- und Jagdwesen im Generalgouvernement vom 31. Oktober 1939 (Verordnungsblatt GGP. S. 25) ordne ich an, daß mit Beginn des Forstwirtschaftsjahres 1941, das ist ab 1. Oktober 1940, die Ausformung, Messung und Sortenbildung des Holzes in den Staats- und Nichtstaatswaldungen nach den folgenden Bestimmungen vorgenommen wird:

#### I. Abschnitt.

#### Holzausformung.

##### A. Nach Durchmesserstärken.

1. Nach Durchmesserstärken wird das Holz eingeteilt in Derbholz und Nichtderbholz.
2. Derbholz ist die oberirdische Holzmasse über 7 cm D. m. R. mit Ausschluß des bei der Fällung am Stocke bleibenden Schaftholzes.  
Wird Derbholz bis zu Zapfstärken ausgehalten, die 7 cm und weniger betragen, so rechnet auch das 7 cm und weniger starke Holz zum Derbholz.
3. Nichtderbholz ist die übrige Holzmasse; sie zerfällt in Reisig und Stocckholz.  
a) Reisig (Reiserholz, Reisholz) ist das oberirdische Holz bis 7 cm D. m. R. mit der im 2. Satz der Nr. 2 gemachten Ausnahme.

\*) Abkürzungen: D. = Durchmesser; D. m. R. = Durchmesser mit Rinde gemessen; D. o. R. = Durchmesser ohne Rinde gemessen; fm = Festmeter; rm = Raummeter (Ster.) Das Wort „bis“ bedeutet bei den Durchmesserangaben stets „bis einschließlic“.

### Zarządzenie \*)

w sprawie wyrobu, pomiaru i sortowania drewna w lasach państwowych i niepaństwowych Generalnego Gubernatorstwa.

Z dnia 1 października 1940 r.

Na podstawie § 8 rozporządzenia o leśnictwie i łowiectwie w Generalnym Gubernatorstwie z dnia 31 października 1939 r. (Dz. rozp. GGP. str. 25) zarządzam, aby z początkiem roku leśno-gospodarczego 1941, to jest od dnia 1 października 1940 r. wyrób, pomiar i sortowanie drewna w lasach państwowych i niepaństwowych wykonywano zgodnie z poniższymi przepisami:

#### Rozdział I.

#### Podział drewna.

##### A. Według średnic.

1. Zależnie od średnicy rozróżnia się grubiznę i drobnicę.
2. Grubizną nazywa się nadziemną część drzewa o średnicy ponad 7 cm z k. z wyjątkiem części strzały, pozostałej po ścięciu przy pniaku.  
Jeżeli grubizna użytkowa bywa wyciągana do średnicy w czubie 7 cm lub poniżej, to część drewna o grubości 7 cm i mniej zalicza się również do grubizny.
3. Drobnicą jest pozostała część drzewa; dzieli się ona na chrust i karpinę.  
a) Chrust jest to nadziemna część drzewa o średnicy do 7 cm z k., za wyjątkiem wymienionym w zdaniu 2-gim Nr. 2.

\*) Skróty: śr. = średnica, śr. z k. = średnica mierzona z korą, śr. b. k. = średnica mierzona bez kory, m<sup>3</sup> = metr sześcienny, mp. = metr przestrzenny (ster).

U w a g a w s t ę p n a : Słowo „do“ przy rozpiętościach średnic oznacza zawsze „włącznie do“.



- b) Stockholz ist das unterirdische Holz und der bei der Fällung oder Aufarbeitung gerodeter Stämme daranbleibende Teil des Schaftes.

### B. Nach der Verwendungsart.

4. Nach der Verwendungsart wird das Holz eingeteilt in Nutzholz und Brennholz.

#### I. Nutzholz.

##### 1. Langnutzholz.

5. Langnutzholz ist Nutzholz, das nach Festgehalt berechnet und nicht in Schichtmaßen aufgearbeitet wird; es wird in Stämme und Stangen eingeteilt.

- a) Stämme sind Langnutzhölzer, die 1 m oberhalb des stärkeren Endes über 14 cm D. m. R. haben. Die Stämme werden eingeteilt in Langholz und Abschnitte.  
b) Stangen sind entwipfelte oder unentwipfelte Langnutzhölzer, die 1 m oberhalb des stärkeren Endes bis 14 cm D. m. R. haben.

Die Stangen werden eingeteilt in Verbstangen, Reisstangen, Bandstöcke und Schmuckbäume, das sind ganze Nadelbäume und nicht entastete Wipfelteile von Nadelbäumen.

##### 2. Schichtnutzholz.

6. Schichtnutzholz ist Nutzholz, das in Schichtmaßen aufgearbeitet, eingelegt oder eingebunden und nach Raumgehalt berechnet wird.  
7. Das Schichtnutzholz wird eingeteilt in Nutzscheitholz, Nutzrollenholz, Nutzknüppelholz und Nutzreisig.

##### 3. Nutzrinde.

8. Nutzrinde ist die vom Stamme getrennte Rinde, soweit sie zu gewerblichen Zwecken benutzt wird.

#### II. Brennholz.

9. Brennholz ist nicht zu Nutzzwecken geeignetes Holz, das in Schichtmaßen aufgearbeitet, eingelegt oder eingebunden und nach Raumgehalt berechnet oder unaufbereitet geschätzt wird.  
10. Das Brennholz wird eingeteilt in Scheitholz, Knüppelholz, Reisig, Stockholz und Brennrinde.

### II. Abschnitt.

#### Messung und Festgehaltsermittlung.

11. Stämme.

Die Masse wird für jedes einzelne Stück aus der Länge und dem Mittendurchmesser ohne Rinde nach im berechnet. Der Inhalt unregelmäßig geformter oder in der Güte sehr unterschiedlicher oder nicht gleichmäßig abfallender Stämme kann abschnittsweise ermittelt werden. Der Mittendurchmesser wird bei Stücken bis 20 cm durch einmaliges Kluppen, wie der Stamm im Walde oder auf der Holzablage liegt (waagerechter D.), ermittelt, bei stärkeren dagegen durch 2 zueinander senkrecht stehende Messungen (möglichst der schmalsten und der breitesten Seite). Fällt die Meßstelle auf einen Astquirl oder auf einen sonst unregelmäßigen Stammteil, so erfolgt die Ermittlung des

- b) Karpina jest podziemna część drzewa łącznie z resztą strzały pozostającej na niej przy wyrębie lub wyrobie drzew karczowanych.

### B. Według rodzaju użytkowania.

4. Według rodzaju użytkowania rozróżnia się drewno użytkowe i drewno opałowe.

#### I. Drewno użytkowe.

1. Drewno użytkowe długie.

5. Drewno użytkowe długie jest to drewno użytkowe, obliczane według masy zbitej a nie przestrzennej; dzieli się ono na drewno grube i cienkie.

- a) Drewno użytkowe grube jest to drewno użytkowe długie, które posiada ponad 14 cm. śr. z k. biorąc 1 m od grubszego końca; dzieli się je na dłużyce i kłody.  
b) Drewno cienkie jest to drewno użytkowe długie z wierchołkiem lub bez, o śr. z k. do 14 cm biorąc 1 m od grubego końca.

Drewno cienkie dzieli się na żerdzie grube i cienkie, laski na obręcze i choinki to znaczy całe drzewka iglaste, oraz wierchołkowe, nieokrzesane części drzew iglastych.

2. Drewno użytkowe układane w stosy.

6. Drewno użytkowe układane w stosy jest to drewno użytkowe wyrabiane i układane lub wiązane w stosy i obliczane według miary przestrzennej.

7. Drewno użytkowe układane w stosy dzieli się: na szczapy użytkowe, wałki użytkowe, kraglaki użytkowe i chrust użytkowy.

##### 3. Kora użytkowa.

8. Kora użytkowa jest to oddzielona od pnia kora, o ile może być użyta do celów przemysłowych.

#### II. Drewno opałowe.

9. Drewno opałowe jest to drewno niezdadne do celów użytkowych, które się wyrabia i układa lub wiąże w stosy i oblicza według miary przestrzennej albo też szacuje w stanie niewyrobionym.  
10. Drewno opałowe dzieli się na szczapy, kraglaki, chrust, karpinę i korę opałową.

### Rozdział II.

#### Pomiar i obliczanie miąższości.

11. Drewno użytkowe grube.

Miąższość oblicza się w m<sup>3</sup> dla każdej poszczególnej sztuki na podstawie długości i średnicy środkowej b. k. Miąższość sztuk nieregularnie uformowanych, albo wykazujących duże różnice w jakości lub też o nierównomierniej zbieżystości, można obliczać za pomocą sekcijnego pomiaru. Średnicę środkową przy sztukach do 20 cm ustala się za pomocą jednorazowego klupowania tak, jak sztuka leży w lesie, lub na składzie (średnica pozioma), przy grubszych sztukach jednak przez dwa do siebie prostopadłe pomiary (możliwie najwęższej i najszerzej strony). Jeżeli miejsce pomiaru przypada na okólek lub inną nieregularną część strzały, wówczas następuje wypośrodko-



Durchmessers aus dem Mittel der Messungen gleichweit oberhalb und unterhalb der Meßstelle. Bei den Einzelmessungen und dem Mittel bleiben überschießende Bruchteile eines Zentimeters unberücksichtigt.

Ist die Feststellung des Zopfdurchmessers für die Klasseneinteilung oder die Bewertung von Bedeutung, so genügt stets einmaliges Klappen des Zopfdurchmessers, wie der Stamm im Walde oder auf der Holzablage liegt.

Bei der Längenmessung ist ein Übermaß bis 1 v. H., jedoch im ganzen nicht mehr als 10 cm zu geben; bei der Feststellung der Stammitte bleibt jedoch das Längenübermaß außer Betracht. Im Hochgebirge kann bei schwierigen Bringungsverhältnissen ein größeres Übermaß gegeben werden. Bei Stämmen mit Fallkerb beginnt die Längenmessung von der Mitte des Fallkerbs an. Am dem stärkeren Ende der Stämme sind Nummer, die Länge und der Mittendurchmesser des Stückes anzuschreiben.

## 12. Stangen.

Bei den Stangen erfolgt die Klasseneinteilung nach Länge und D. m. R. 1 m über dem stärkeren Ende. Die Länge wird bis zu einer Zopfstärke von 2 cm gemessen; die Masse wird nach den einheitlich für jede Klasse festgesetzten Inhaltszahlen nach fm berechnet.

Bei Bandstößen erfolgt die Klasseneinteilung nach Länge und D. m. R. am schwächeren Ende und bei Schmuclbäumen nach der Höhe (Umrechnungszahlen siehe Anhang S. 549).

## 13. Schichtderbholz.

Das Schichtderbholz (Nutzholz und Brennholz) wird in rm aufgesetzt, und zwar in gleicher Stoßhöhe, einerlei ob mit Rinde, ohne Rinde (geschält oder gereppelt) oder weiß geschält. Die Holzstöße erhalten beim Aufsetzen ein Schwindmaß (Höhenübermaß) von 4%.

Die Umrechnung von rm in fm erfolgt nach jeften Umrechnungszahlen (siehe Anhang S. 549).

## 14. Reisig (Reiserholz, Reisholz).

Das Reisig wird entweder nach Entfernung der Zweige und der Spitzen in rm aufgesetzt oder mit Zweigen und Spitzen in rm in gleichmäßigen Haufen aufgearbeitet oder unaufgearbeitet in Flächenlosen geschält.

Man unterscheidet Reisig I.—III. Klasse (Umrechnungszahlen siehe Anhang S. 549).

Die Holzstöße erhalten beim Aufsetzen ein Schwindmaß (Höhenübermaß)

beim Reisig I. Kl. . . .	10 v. H.
beim „ II. Kl. . . .	20 v. H.
beim „ III. Kl. . . .	25 v. H.
beim Abfallholz . . . .	15 v. H.

15. Stockholz wird zerkleinert und in rm aufgesetzt oder unaufgearbeitet geschält (Umrechnungszahlen siehe Anhang S. 549).

16. Die Rinde wird entweder nach Gewicht (kg) oder nach rm berechnet (Umrechnungszahlen siehe Anhang S. 549).

wane średnicy z pomiarów dokonanych w równych odległościach powyżej i poniżej właściwego miejsca pomiaru. Przy pomiarze i wyliczaniu średnicy nie uwzględnia się nadwyżkowych ułamków centymetra.

O ile dla podziału drewna na klasy lub jego oceny potrzebne jest ustalenie średnicy w cieńszym końcu, wówczas wystarczy jednorazowy pomiar średnicy w czubie tak, jak sztuka leży w lesie lub na składzie.

Przy pomiarze długości stosować należy nadmiar do 1%, jednak łącznie nie więcej jak 10 cm; przy ustalaniu środka strzały jednak, nie uwzględnia się nadmiaru długości. W górach, przy trudnych warunkach transportu, można stosować większy nadmiar długości. Przy sztukach z zaciosem odścinki drzewa rozpoczyna się pomiar długości od środka zaciosu. Na odziomkowym przekroju sztuki umieszcza się jej numer, długość i średnicę środkową.

## 12. Żerdzie.

Podział na klasy uskutecznia się przy żerdziach według długości i średnicy z k. biorąc 1 m od grubszego końca. Długość mierzy się aż do 2-ch cm średnicy w czubie, a miąższość oblicza się w m<sup>3</sup> według zamienników ustalonych dla każdej klasy.

Przy laskach na obręcz uskutecznia się podział na klasy według długości i średnicy z k. w cieńszym końcu, a przy c h o i n k a c h według ich wysokości. (Zamienniki patrz dodatek str. 549).

## 13. Grubizna układana w stosy.

Grubiznę układaną w stosy (użytkową lub opalową) układa się w metry przestrzenne o jednakowej wysokości stosu, bez względu na to, czy jest z korą lub bez kory (okorowana całkowicie lub częściowo), albo ostrugana na białe. Stosy układa się z nadmiarem na zeschnięcie w wysokości 4% (nadmiar wysokości).

Przeliczenie metrów przestrzennych na metry sześcienne następuje według stałych zamienników (patrz dodatek str. 549).

## 14. Chrust.

Chrust układa się w mp. po odcięciu gałęzi i wierchołków, albo wyrabia się wraz gałęziami i wierchołkami w równomiernych stosach, lub też szacuje się chrust w partiach powierzchniowych w stanie niewyrobionym.

Rozróżnia się chrust I.—III. klasy. (Zamienniki patrz dodatek str. 549).

Stosy otrzymują nadmiar na uschnięcie (nadmiar wysokości):

dla chrustu I. kl. . . . .	10%
dla „ II. kl. . . . .	20%
dla „ III. kl. . . . .	25%
dla odpadów . . . . .	15%

15. Karpinę rozdrabnia i układa się w mp. albo szacuje się w stanie niewyrobionym (Zamienniki patrz dodatek str. 549).

16. Korę oblicza się na podstawie wagi (kg) albo mp. (Zamienniki patrz dodatek str. 549).



## III. Abschnitt.

**Holzsortenbildung.****Vorbemerkung.**

17. Die Sortenbildung hat den Zweck, das anfallende Holz auf Güte-, Stärke- und besondere Gebrauchsclassen zu verteilen, die durch die Holzart, die Ausmaße, die Ausformung und die sonstige Beschaffenheit der Hölzer sowie durch die Bedürfnisse der Käufer bedingt sind.

**A. Güteklassen.**

18. Für die Zuteilung des Holzes zu Güteklassen sind folgende Merkmale maßgebend:

Güteklasse A: durch ihre gute Beschaffenheit sich hervorhebende, gesunde, geradschäftige, vollholzige, ast- oder fast astreine, fehlerfreie oder nur mit kleinen, den Gebrauchswert nicht beeinträchtigenden Schäden und Fehlern behaftete Stücke; für Furnierhölzer können nach Bedarf Sonderklassen gebildet werden.

Güteklasse B: gewöhnliche, gesunde, auch stammtrockene, mit unerheblichen oder durch die Güte des Holzes ausgeglichenen Fehlern behaftete Stücke.

Güteklasse C: stark astige, stark abholzige oder stark drehwüchsigte Stücke sowie abholzige oder astige Fopfstücke und kranke Stücke, soweit sie noch als Nutzholz tauglich sind, insbesondere Stücke mit tiefgehenden faulen Ästen, Rot- und Weißfäule (jedoch nicht kleine Faulflecke) oder sonstigen wesentlichen Pilzerstörungen sowie Stücke mit weitgehender Ringschäle; die Güteklasse C kann erforderlichenfalls in Unterklassen aufgeteilt werden.

19. Bei Verkäufen des Holzes vor dem Einschlag sowie bei Verkäufen des Anfalls ganzer Schläge in einem Lose kann die Verteilung der Stämme auf Güteklassen unterbleiben.

Bei allen Klassen des Langholzes der Fichte, Tanne und Douglasie sowie\*) bei den Klassen 1 und 2a der Abschnitte von Fichte, Tanne und Douglasie und der Stämme (Langholz und Abschnitte) aller übrigen Holzarten kann die Auscheidung von Güteklassen unterbleiben.

20. Bei Auscheidung von Güteklassen sind am unteren Ende der Stämme außer der Nummer, dem Mittendurchmesser und der Länge des Stückes auch die Güteklassen A und C anzuschreiben.

21. Alle erheblich kranken (faulen) Stücke sind durch ein + neben der Nummer zu kennzeichnen.

22. Auch beim Schichtderbholz sind Güteklassen zu bilden; nach Möglichkeit ist gesundes und krankes Holz (Anbruch) zu trennen. Das Anbruchholz ist durch ein + neben der Nummer zu kennzeichnen.

**B. Stärkeklassen.****I. Nutzholz.****1. Langnutzholz.****a) Stämme (Stammholz).**

23. Die Stärkeklassenbildung und Unterteilung der Stämme ist nach Holzarten verschieden.

\*) Der in Kleindruck gehaltene Teil der Vorschriften tritt erst nach besonderer Anordnung in Kraft.

## R o z d z i a ł III.

**Sortymentowanie drewna.****Uwaga wstępna.**

17. Sortymentowanie ma na celu podział pozyskanego drewna według klas jakości, grubości i specjalnego zastosowania, które zależne są od rodzaju drzew, wymiarów, wyrobu i innych właściwości drewna oraz od potrzeb nabywców.

**A. Klasy jakości.**

18. Dla zaliczenia drewna do odpowiedniej klasy jakości miarodajne są następujące cechy:

Klasa jakości A: sztuki drewna wyróżniające się swoją dobrą jakością, zdrowe, proste, pełne, bezszeczne lub prawie bezszeczne, bez wad lub z małymi wadami i uszkodzeniami, które nie obniżają wartości użytkowej drewna; dla drewna fornierowego mogą być według potrzeby tworzone specjalne klasy jakościowe.

Klasa jakości B: sztuki zwykle zdrowe, także z posuszu, z nieznacznymi wadami albo z wadami przez jakość drewna wyrównanymi.

Klasa jakości C: sztuki silnie sękatę, silnie zbieżystę albo bardzo krętę, również zbieżystę lub sękatę wierchołki i sztuki chore, o ile nadają się jeszcze na drewno użytkowe, a w szczególności sztuki z głęboko zalegającymi chorymi sękami, z murszem czerwonym lub białym (jednak nie z małymi plamami zgnilizny) lub z innymi istotnymi uszkodzeniami od grzybów, jak również sztuki z dużymi pęknięciami łukowymi; klasa jakości C może być wrazie potrzeby dzielona na podklasy.

19. Przy sprzedaży drewna na pniu oraz przy sprzedaży całych wyrobionych zrębów w jednej partii, można zaniechać podziału drewna na klasy jakości.

Dla wszystkich klas dłużyc świerkowych, jodłowych i daglezjowych (jakoteż\*) dla 1 i 2a klasy kłód świerkowych, jodłowych, daglezjowych i dla drewna użytkowego grubego (dłużyc i kłód) wszystkich pozostałych rodzajów drewna, można zaniechać podziału na klasy jakości.

20. Przy podziale na klasy jakości należy na przekroju odziomkowym oprócz numeru, średnicy środkowej i długości drewna oznaczać również klasy jakości A i C.

21. Wszystkie bardziej chore (zgniłe) sztuki drewna należy oznaczać przez znak + obok numeru.

22. Dla grubizny, układanej w stopy należy także tworzyć klasy jakości; w miarę możliwości należy oddzielać drewno zdrowe od chorego. Drewno nadpsute należy oznaczać przez znak + obok numeru.

**B. Klasy grubości.****I. Drewno użytkowe.****1. Drewno użytkowe długie.****a) Drewno użytkowe grube.**

23. Tworzenie klas grubości i podział dalszy drewna użytkowego grubego zależy od rodzaju drzew.

\*) Nonparelem wydrukowana część przepisów wchodzi w życie dopiero na podstawie szczegółowego zarządzenia.



## Laubholz.

24. Laubholz wird in Stammklassen nach Durchmesserstufen eingeteilt und nach ganzen Metern, halben Metern und geraden Zehntelm Metern abgelängt.

Klasse 1 unter 20	cm Mittendurchmesser o. R.
Klasse 2 von 20—29 cm	" " "
Klasse 3 von 30—39 cm	" " "
Klasse 4 von 40—49 cm	" " "
Klasse 5 von 50—59 cm	" " "
Klasse 6 von 60 cm und mehr	" " "

Wenn Starkholz in besonders guter Beschaffenheit anfällt, können über die Klasse 6 hinaus unter Fortsetzung der 10 cm Durchmesser-Spannung noch weitere Klassen gebildet werden, z. B.:

Klasse 7 von 70—79 cm	Mittendurchmesser o. R.
Klasse 8 von 80—89 cm	" " "
u. w.	" " "

Nach Bedarf können Zwischenklassen mit 5 cm Durchmesser-Spannung (entsprechend Nr. 25) ausgeschieden werden.

Kiefer, Lärche, Fichte, Tanne,  
Weimutskiefer, Douglasie.

25. Langholz sind Stämme, die in ganzer Stammlänge oder ohne wesentliche Kürzung in vollen und halben Metern oder geraden Zehntelm Metern bis zu solchen Zapfständen ausgehalten werden, die nach den örtlichen Verhältnissen eine gute Verwertung gewährleisten. Als wesentliche Kürzung ist nicht zu erachten: die Abtrennung und Aufarbeitung des Gipfelstückes zu Grubenholz oder Schichtderbholz sowie die Abtrennung von höchstens 3 schadhafte Meterstücken am Erdstammabschnitt.

Das Langholz wird in Klassen nach Mittendurchmesser eingeteilt und muß mindestens 6 m lang sein.

Klasse 1a unter 15 cm	Mittendurchmesser o. R.
Klasse 1b von 15—19 cm	" " "
Klasse 2a von 20—24 cm	" " "
Klasse 2b von 25—29 cm	" " "
Klasse 3a von 30—34 cm	" " "
Klasse 3b von 35—39 cm	" " "
Klasse 4 von 40—49 cm	" " "
Klasse 5 von 50—59 cm	" " "
Klasse 6 von 60 cm u. mehr	" " "

26. Abschnitte sind Teile zerlegter Stämme oder Stammabschnitte, die zurückbleiben, wenn der Stamm wesentlich gekürzt und daher nicht mehr als Langholz zu bewerten ist (Blöcke, Blockholz, Klöße, Schneideholzstücke, Zapfstücke). Die Klasseneinteilung ist dieselbe wie beim Langholz.

## b) Stangen.

27. Nadel- und Laubstangen werden nach Länge und Durchmesser 1 m über dem stärkeren Ende in folgende Klassen eingeteilt:

Klasse 1 bis 3 cm D. m. R.	ohne Rücksicht auf die Länge
Klasse 2 von 4—6 cm D. m. R.	ohne Rücksicht auf die Länge
Klasse 3a „ 7—9 cm D. m. R.	über 6—9 m lang
Klasse 3b „ 7—9 cm D. m. R.	über 9 „ „
Klasse 4a „ 10—11 cm D. m. R.	über 9—12 „ „

## Drewno liściaste.

24. Drewno liściaste zalicza się do klas według odstopniowań średnicy, a długości wymierza się w pełnych metrach, półmetrach i parzystych decymetrach.

Klasa 1 poniżej 20 cm średnicy środkowej b. k.
Klasa 2 od 20—29 cm " " "
Klasa 3 od 30—39 cm " " "
Klasa 4 od 40—49 cm " " "
Klasa 5 od 50—59 cm " " "
Klasa 6 od 60 cm i wyżej " " "

Dla drewna grubego o specjalnie wysokiej jakości można tworzyć poza klasą 6 dalsze klasy w odstopniowaniu co 10 cm, np.:

klasa 7 od 70—79 cm średnicy środkowej b. k.
Klasa 8 od 80—89 cm " " "
itd.

W razie potrzeby można tworzyć klasy pośrednie w odstopniowaniu co 5 cm (odpowiednio do Nr. 25).

Sosna, modrzew, świerk, jodła,  
sosna wejmutka, daglezja.

25. Dłużyce są to strzały, które wyrabia się w całych długościach lub nieznacznie skrócone, w pełnych metrach, półmetrach lub parzystych decymetrach do takiej średnicy w cieńszym końcu, która w miejscowych warunkach pozwala na korzystne użytkowanie. Jako istotne skrócenie nie należy uważać: odcięcie i wyrobienie kopalniaka lub drewna układanego w stosy z części wierzchołkowej oraz odcięcie najwyżej 3-ch wadliwych metrowych wyrzynków od odziomka.

Dłużyce dzieli się na klasy według ich średnic środkowych, i długość ich musi wynosić najmniej 6 m.

Klasa 1a poniżej 15 cm średnicy środkowej b. k.
Klasa 1b od 15—19 cm " " "
Klasa 2a od 20—24 cm " " "
Klasa 2b od 25—29 cm " " "
Klasa 3a od 30—34 cm " " "
Klasa 3b od 35—39 cm " " "
Klasa 4 od 40—49 cm " " "
Klasa 5 od 50—59 cm " " "
Klasa 6 od 60 cm i wyżej " " "

26. Kłody są to części dłużyc lub kłód, które pozostają, gdy strzała została znacznie skrócona i dlatego nie może być oceniana jako dłużyca (bloki, kloce, wierzchołki i t. p.). Podział kłód na klasy jest taki sam, jak przy dłużycach.

## b) Żerdzie.

27. Żerdzie gatunków iglastych i liściastych dzieli się według długości i średnicy, biorąc 1 m od grubszego końca, na następujące klasy:

Klasa 1 do 3 cm śr. z k.	bez względu na długość
Klasa 2 od 4—6 cm śr. z k.	bez względu na długość
Klasa 3a „ 7—9 cm śr. z k.	ponad 6—9 m długości
Klasa 3b „ 7—9 cm śr. z k.	ponad 9 „ „
Klasa 4a „ 10—11 cm śr. z k.	ponad 9—12 „ „



- Klasse 4b von 10—11 cm D. m. R.  
über 12 m lang  
Klasse 5a „ 12—14 cm D. m. R.  
über 9—12 „ „  
Klasse 5b „ 12—14 cm D. m. R.  
über 12—15 „ „  
Klasse 5c „ 12—14 cm D. m. R.  
über 15—18 „ „  
Klasse 5d „ 12—14 cm D. m. R.  
über 18 „ „

Stangen, die die erforderliche Länge nicht haben, fallen in die nächstniedere Klasse. Bei geschälten Stangen ermäßigen sich die angegebenen Durchmesser um 1 cm.

28. Bandstücke werden nach Länge und Durchmesser in folgende Klassen eingeteilt:

- Klasse 1 bis 2 cm D. m. R. am schwächeren Ende gemessen 1—2 m lang  
Klasse 2 2—3 cm D. m. R. am schwächeren Ende gemessen über 2—3,5 m lang  
Klasse 3 4—5 cm D. m. R. am schwächeren Ende gemessen über 3,5—6,5 m lang

29. Schmuckbäume werden nach der Höhe in 4 Klassen eingeteilt:

- Klasse 1 bis 1 m Höhe  
Klasse 2 über 1—2 „ „  
Klasse 3 „ 2—3 „ „  
Klasse 4 „ 3 „ „

Die Stangen der Klassen 1 und 2 sowie die Bandstücke und Schmuckbäume sind als Reiserholzstangen (Nichtderbholz), die Stangen der Klassen 3 mit 5d als Derbholz zu buchen.

## 2. Schichtnußholz.

30. Derbnußholz.

- a) Nußscheitholz (Nußspälter) sind aus Rundstücken von über 14 cm D. m. R. am schwächeren Ende gespaltene zu Nußholzzwecken geeignete Scheite.  
b) Nußrollenholz (Nußroller) Kl. A sind zu Nußholz geeignete Rundstücke von über 20 cm D. m. R. am schwächeren Ende.  
c) Nußrollenholz (Nußroller) Kl. B sind zu Nußholz geeignete Rundstücke von über 14 bis 20 cm D. m. R. am schwächeren Ende.  
d) Nußknüppelholz (Nußprügel) sind zu Nußholz geeignete Rundstücke von über 7 bis 14 cm D. m. R. am schwächeren Ende.

31. Nußreiserholz (Nußreisig) besteht aus gepuhten oder ungepuhten ganzen Bäumchen, Spitzen und Zweige bis 7 cm D. m. R. am stärkeren Ende. Es gehört hierher auch das Schmudreisig, das sind kleine Zweige mit Nadeln und Blättern.

- a) Faschinen: 1 m Umfang an der dem Stokende nächsten Bindestelle  
Klasse A: 4 m lang  
Klasse B: 3 m lang  
Klasse C: unter 3 m lang.  
b) für das übrige Nußreiserholz sind Klassen nach den örtlichen Bedürfnissen zu bilden.

## 3. Nußrinde.

32. Eichennußrinde wird eingeteilt in

- a) Glanz- oder Spiegelrinde  
b) Mittel- oder Reitelrinde  
c) Grobrinde.

Bei Fichtengerbrinde und anderen Gerbrinden findet eine Klassenauscheidung nicht statt.

- Klasse 4b od 10—11 cm śr. z k.  
ponad 12 m długości  
Klasa 5a „ 12—14 cm śr. z k.  
ponad 9—12 „ „  
Klasa 5b „ 12—14 cm śr. z k.  
ponad 12—15 „ „  
Klasa 5c „ 12—14 cm śr. z k.  
ponad 15—18 „ „  
Klasa 5d „ 12—14 cm śr. z k.  
ponad 18 „ „

Żerdzie nieposiadające wymaganej długości, zalicza się do najbliższej niższej klasy. Przy żerdziach okorowanych zmniejsza się podane średnice o 1 cm.

28. Łaski na obręcz dzieli się według długości i średnicy na następujące klasy:

- Klasa 1 do 2 cm śr. z k. mierzonej w cieńszym końcu 1—2 m długie  
Klasa 2 2—3 cm śr. z k. mierzonej w cieńszym końcu ponad 2—3,5 m długie  
Klasa 3 4—5 cm śr. z k. mierzonej w cieńszym końcu ponad 3,5—6,5 m długie

29. Choinki dzieli się według wysokości na 4 klasy:

- Klasa 1 do 1 m wysokości  
Klasa 2 ponad 1—2 „ „  
Klasa 3 „ 2—3 „ „  
Klasa 4 „ 3 „ „

Żerdzie klasy 1 i 2, jak również łaski i choinki księgować należy jako cienkie żerdzie (drobniące), żerdzie klasy 3 do 5d — jako grubiznę.

2. Drewno użytkowe układane w stosy.

30. Grubizna użytkowa.

- a) Szczapy użytkowe (sortyment użytkowy łupany), są wyrobione z drewna okrągłego ponad 14 cm śr. z k. w cieńszym końcu, nadającego się do celów użytkowych.  
b) Wałki użytkowe kl. A są to okrągłaki ponad 20 cm śr. z k. w cieńszym końcu, nadające się do celów użytkowych.  
c) Wałki użytkowe kl. B są to okrągłaki ponad 14—20 cm śr. z k. w cieńszym końcu, nadające się do celów użytkowych.  
d) Okrągłaki użytkowe są to okrągłaki ponad 7—14 cm śr. z k. w cieńszym końcu, nadające się do celów użytkowych.

31. Chrust użytkowy składa się z krzesanych lub niekrzesanych całych drzewek, części wierzchołkowych drzew lub gałęzi o śr. poniżej 7 cm z k. w grubszym końcu. Do tego zalicza się także stroisz, tj. drobne gałązki wraz z igłami lub liśćmi.

- a) Faszyna: 1 m obwodu w pierwszym miejscu związania, licząc od grubszego końca.  
Klasa A: 4 m długości  
Klasa B: 3 m długości  
Klasa C: poniżej 3 m długości.

- b) dla pozostałych rodzajów chrustu użytkowego tworzy się klasy stosownie do potrzeb miejscowych.

## 3. Kora użytkowa.

32. Korę użytkową dębową dzieli się na:

- a) korę lustrzaną  
b) korę średnią  
c) korę grubą.

Podział na klasy nie znajduje zastosowania dla garbarskiej kory świerkowej i innej.



## II. Brennholz.

### 1. Brennderbholz.

33. a) Scheitholz (Klobenholz) sind Rundstücke von über 14 cm D. m. R. am schwächeren Ende oder aus solchen Rundstücken gespaltene Scheite.
- b) Knorrholz (Kloßholz) sind sehr ästige, ungespaltene oder grobgespaltene Stücke in Scheitholzstärke.
- c) Knüppelholz (Prügelholz) sind in der Regel ungespaltene Stücke von über 7 bis 14 cm D. m. R. am schwächeren Ende.
- d) Abfallholz (Bruchknüppelholz, Brockenholz) sind abgebrochene oder abgeschnittene Holzstücke unter 1 m Länge und über 7 cm Stärke am schwächeren Ende.
- e) Anbruchholz sind stark anbrüchige, auch nicht mehr feilste Stücke (Scheite oder Rundstücke) von über 7 cm am schwächeren Ende.

### 2. Brennreißig.

34. Brennreißig wird nach den örtlichen Bedürfnissen aufgearbeitet und nachstehend eingeteilt:  
Reißig I. Kl. (Astholz): gepuktes Reißig ohne Seitenäste und Spitzen von über 4 bis 7 cm D. m. R. am stärkeren Ende, in rm aufgesetzt.  
Reißig II. Kl. (Astreißig) mit Seitenästen und Spitzen von 4—7 cm D. m. R. am stärkeren Ende, in rm aufgesetzt.  
Reißig III. Kl. (Astreißig): Seitenäste und Spitzen bis 3 cm D. m. R. am stärkeren Ende, in rm aufgesetzt.

### 3. Stockholz.

35. Stockholz Kl. A besseres und gesundes Stockholz.  
Stockholz Kl. B geringeres und anbrüchiges Stockholz.

### 4. Brennrinde.

36. Brennrinde ist zum Gerben und zu sonstigen gewerblichen Zwecken nicht geeignete Rinde.

## C. Besondere Gebrauchsorten.

### I. Grubenholz.

37. Grubenholz ist gesundes, auch stammitrockenes oder angeblautes, aber noch trage, beil- und nagelfestes, auch geringästiges Holz, das als Langholz, Abschnitt oder als Stempel ausgehalten und vermessen oder in rm aufgesetzt wird, als Stamm keinen größeren Mittendurchmesser als 20 cm o. R. hat und nach Beschaffenheit und Ausmaß als Stempelholz im Bergbau verwendet werden kann.

Danach werden 2 Gruppen gebildet:

- a) Grubenlangholz sind bis zur schwächsten noch im Grubenbetriebe brauchbaren Jopfstärke ausgehaltene Stämme von 4 m Länge und mehr und einem Mittendurchmesser von nicht mehr als 20 cm o. R.; sie werden nach ganzen und halben Metern abgelängt; die Ablängung nach geraden Zehntelmeter ist zulässig.

Die Massenberechnung erfolgt nach fm.

Die in Nr. 25 festgelegten Bestimmungen über Langholz haben für Grubenholz keine Gültigkeit.

## II. Drewno opałowe.

### 1. Grubizna opałowa.

33. a) Drewno szczapowe: są to okraglaki ponad 14 cm śr. z k. w cieńszym końcu albo szczapy połupane z takich okraglaków.
- b) Drewno szczapowe grubo-sekate, są to bardzo sekate, niełupane lub grubo połupane sztuki o grubości szczap.
- c) Kraglaki są to z reguły sztuki niełupane ponad 7—14 cm śr. z k. w cieńszym końcu.
- d) Odpady są to odłamane lub odcięte kawałki drewna poniżej 1 m długości i ponad 7 cm grubości w cieńszym końcu.
- e) Drewno zgniłe są to sztuki bardzo zepsute, które nie mogą utrzymać w bitym klinu, (szczapy i kraglaki) o średnicy ponad 7 cm w cienkim końcu.

### 2. Chrust opałowy.

34. Chrust opałowy wyrabia się według miejscowych potrzeb i dzieli się jak następuje:  
Chryst I. kl. (drewno gałązkowe): chryst okrzesany, bez bocznych gałązek i wierzchołków, o średnicy 4—7 z k. w grubszym końcu, układany w mp.  
Chryst II. kl. (chryst gruby) z bocznymi gałęziami i wierzchołkami o śr. z k. 4—7 cm w grubszym końcu, układany w mp.  
Chryst III. kl. (chryst cienki): boczne gałązki i wierzchołki o śr. do 3 cm z k. w grubszym końcu, układane w mp.

### 3. Karpina.

35. Karpina kl. A. lepsze i zdrowe pniaki.  
Karpina kl. B. gorsze i nadpsute pniaki.

### 4. Kora opałowa.

36. Kora opałowa jest to kora, nie nadająca się do celów garbarskich i innych celów przemysłowych.

## C. Użytkowe sortymenty specjalne.

### I. Drewno kopalniane.

37. Drewno kopalniane jest to drewno zdrowe, również posuszone lub zasinale, lecz jeszcze wytrzymałe na obciążenie, utrzymujące w bitym węgł siekierę lub gwóźdź, mało sekate, wyrobione jako dłużyce, kłody albo stemple i mierzone w m<sup>3</sup> lub układane w mp, o średnicy środkowej przy drewnie długim najwyżej 20 cm b. k. i o właściwościach, które dopuszczają użycie tego drewna na stemple w kopalniach.

Według tego tworzy się 2 grupy:

- a) dłużyce kopalniane są to sztuki, wyrobione aż do najmniejszej, w przemyśle górniczym używanej, średnicy w cieńszym końcu, od 4 m długości wzwyż i o średnicy środkowej nie większej jak 20 cm b. k.; wymierza się je w całych metrach lub półmetrach; dozwolone jest wyciąganie długości do parzystych decymetrów.

Miaższosc oblicza się w m<sup>3</sup>.

Zawarte w Nr. 25 przepisy odnośnie do dłużyc nie mają zastosowania do drewna kopalnianego.



## b) Grubenfurzholz

(Spitzenknüppel: Mittendurchmesser bis zu 8 cm o. R. und Stempel: Mittendurchmesser über 8 cm o. R.)

ist in Stempellängen geschnittenes Grubenholz.

Die Aufarbeitung und Massenberechnung erfolgt entweder

- a) als Einzelstückberechnung nach fm aus Länge und Mittendurchmesser o. R. oder
- b) in Schichtmaßen nach rm (Umrechnungszahlen siehe Anhang S. 549).

(Beim Grubenholz rechnet auch das 7 cm und weniger starke Holz zum Verbholz.)

## II. Schwellenholz.

38. Schwellenhölzer sind gesunde, auch ästige, mindestens einschnürige Abschnitte, die nach Beschaffenheit, Länge und Zopfstärke zur Herstellung von Eisenbahnschwellen geeignet sind. Die Krümmung darf höchstens betragen

für je 2,6 m Länge 8 cm,  
bei Weichenschwellen 1 cm je Meter Schwellenlänge.

Schwellenholz Kl. A sind Abschnitte von 2,6 m Länge oder einem Vielfachen davon und 27 cm Mindestzopfdurchmesser o. R. an der schmalen Seite.

Schwellenholz Kl. B sind Abschnitte von 2,5 m Länge oder einem Vielfachen davon und 24 cm Mindestzopfdurchmesser o. R. an der schmalen Seite.

Schwellenholz Kl. C sind Abschnitte von 2,5 m Länge oder einem Vielfachen davon und 22 cm Mindestzopfdurchmesser o. R. an der schmalen Seite.

Weichenschwellen sind Abschnitte von 3,0 bis 7,2 m Länge in Abstufungen von 20 zu 20 cm oder einem Vielfachen davon und 28 cm Mindestzopfdurchmesser o. R. an der schmalen Seite.

## III. Faserholz.

39. Faserholz ist gesundes, nicht grobästiges Holz von Holzarten, die zu Zellstoff oder Holzschliff verarbeitet werden können. Es muß an beiden Enden mit der Säge geschnitten, gut entastet (normaler Fallkerb am Stammende zulässig) und seiner Beschaffenheit nach zur Herstellung von Zellstoff oder Holzschliff geeignet sein.

Faserholz wird entweder als Stammholz ausgehalten und vermessen oder in Schichtmaßen in rm aufgesetzt. Danach werden 2 Gruppen gebildet:

- a) Faserholz lang sind bis zur schwächsten noch im Faserstoffbetriebe brauchbaren Zopfstärke ausgehaltene Stämme von 2 m Länge aufwärts auf 20 cm abgestuft.

Die Massenberechnung erfolgt nach fm.

## b) Kopalniaki

(cienkie: o śr. środkowej do 8 cm b. k. i stemple: ponad 8 cm śr. środkowej b. k.)

są to sztuki wyrobione w długościach stempli kopalnianych.

Wyróbka i obliczenia miąższości odbywa się albo

- a) jako obliczenie pojedynczej sztuki w m<sup>3</sup> z długości i średnicy środkowej b. k. albo
- b) w stosach w mp. (zamienniki patrz dodatek str. 549).

(Przy drewnie kopalnianym zalicza się do grubizny drewno, którego grubość wynosi 7 cm lub mniej).

## II. Drewno na podkłady.

38. Drewno na podkłady są to zdrowe, również sękaty kłody, najwyżej jednostronnie krzywe, które według swych właściwości, długości i średnicy w cieńszym końcu nadają się do wyrobu podkładów kolejowych. Krzywizna może wynosić najwyżej:

na każde 2,6 m długości 8 cm,  
dla drewna na podroziejznice 1 cm  
na 1 m długości.

Drewno na podkłady klasy A są to kłody o długości 2,6 m lub wielokrotnej tej długości oraz o średnicy w cieńszym końcu co najmniej 27 cm b. k. w kierunku najmniejszej grubości.

Drewno na podkłady klasy B. są to kłody o długości 2,5 m lub wielokrotnej tej długości oraz o średnicy w cieńszym końcu co najmniej 24 cm b. k. w kierunku najmniejszej grubości.

Drewno na podkłady klasy C: są to kłody o długości 2,5 m lub wielokrotnej tej długości oraz o średnicy w cieńszym końcu co najmniej 22 cm b. k. w kierunku najmniejszej grubości.

Podroziejznice są to kłody o długościach od 3,0 do 7,2 m w odstopniowaniu co 20 cm lub wielokrotnej tej długości oraz o średnicy w cieńszym końcu co najmniej 28 cm b. k. w kierunku najmniejszej grubości.

## III. Papierówka.

39. Papierówka jest to drewno zdrowe, nie grubo sękaty, tych rodzajów drzew, które mogą być przerabiane na celulozę i miazgę drzewną. Papierówka musi być na obu końcach obrzynana piłą, dobrze oczyszczona z sęków (z wyjątkiem zaciós od ścinki drzewa jest dopuszczalny) i ze względu na swe właściwości nadawać się na wyrób celulozy lub miazgi drzewnej.

Papierówkę wyrabia i mierzy się albo jako drewno użytkowe długie, albo też układa się w stosy i oblicza w miarze przestrzennej.

Według tego tworzy się 2 grupy:

- a) papierówkę długą o najmniejszej w przemyśle papierniczym używanej średnicy w cieńszym końcu, od 2 m długości wzwyż w odstopniowaniu co 20 cm.

Miąższość papierówki długiej oblicza się w m<sup>3</sup>.



- b) Faserholz in Schichtmaß sind Rollen in Längen von 1—4 m, die nach der Zopfstärke in 4 Klassen unterteilt werden:

Faserholz Kl. A:

Rollen von über 14 cm D. m. R. am schwächeren Ende, gesund, nicht grobästig.

Faserholz Kl. B:

Rollen von über 10—14 cm D. m. R. am schwächeren Ende, gesund, nicht grobästig.

Faserholz Kl. C:

Rollen von über 7—10 cm D. m. R. am schwächeren Ende, gesund, nicht grobästig.

Faserholz Kl. D:

Mit Fehlern behaftete Rollen und Spaltstücke von über 7 cm D. m. R. am schwächeren Ende sowie alle Rollen mit weniger als 7 cm D. (im allgemeinen bis herab zu 5 cm m. R.) am schwächeren Ende (beim Faserholz rechnet auch das 7 cm und weniger starke Holz zum Verbholz).

Als untere Grenze der zugelassenen Fehler gelten:

Harztes (Hi) bzw. leicht angeblautes (Kie) Holz, roter Kern (Bu) sowie beil- und nagelfestes Dürholz bis zu 5 v. H. der Masse, vereinzelte kleine Faulschäden an höchstens 3 Knüppeln je rm, schwache Schäl- schäden ohne Harzgallen, Fraßschäden von Rinden- und Bastkäfern, Krümmungen bis zu 4 cm je lfd. m, Äste bis zu 4 cm Durchmesser des gefärbten Kernes an der Putzstelle, in kleinerer Zahl auch stärkere. Krumme Stücke müssen in die oberste Schicht der Holzstöcke gelegt werden.

Wenn das Faserholz entrindet in das Maß gesetzt wird, ermäßigen sich die angegebenen Stärkeklassen um 1 cm.

#### D. Gegendübliche Holzsorten.

40. Hopfenjähnen (im Distrikt Lublin): Schwache Stammstücke von kernreichen, eng-ringigen Kiefern, Lärchen, Fichten und Tannen in Hopfenbaugebieten. Ermittlung des Inhalts aus Länge und Mittendurchmesser, 8—10 m lang, 8—14 cm Zopfdurchmesser (ohne Rinde gemessen), Ausmaße wie örtlich üblich.

Eichenkurven- und Kniehölzer (in Flußgebieten) aus Gipfeln und Ästen ausgeformt für Herstellung von Rähnen.

Mindestdurchmesser am dünnen Ende 14 cm (ohne Rinde gemessen) mindestens 0,50 m lang für Sohle und Daumen, Biegung des Knies zwischen 90 und 145°; in die betreffende Stärkekategorie einzureihen.

Krummhölzer verschiedener Stärke und Länge aus Eichen, Buchen und sonstigen Laubhölzern, Lärche, Kiefer, Fichtenerdstammstücke mit Wurzeln (Hörner) für Schlittenläufe, Schlittenfusen, Schiebtarrenbäume und -bögen und Kummetspäne, Stiegenwangen; in die betreffenden Stärkekategorien einzureihen.

- b) Papierówkę układaną w stosy jako wałki i kraglaki w długościach 1—4 m, którą w zależności od średnicy w czubie dzieli się na 4 klasy:

Papierówka klasy A:

Wałki ponad 14 cm średnicy z k. w cieńszym końcu, zdrowe, nie grubo sękatę.

Papierówka klasy B:

Wałki ponad 10—14 cm średnicy z k. w cieńszym końcu, zdrowe, nie grubo sękatę.

Papierówka klasy C:

Okrągłaki ponad 7—10 cm śr. z k. w cieńszym końcu, zdrowe, nie grubo sękatę.

Papierówka klasy D:

Wadliwe wałki i szczapy o średnicy ponad 7 cm z k. w cieńszym końcu, jak również wszystkie wałki poniżej 7 cm śr. (ogólnie wdół aż do 5 cm z k.) w cieńszym końcu (przy papierówce zalicza się do grubizny również drewno o grubości 7 cm i cieńsze).

Dolną granicę dopuszczalnych wad stanowią:

Czerwień twarda (św.) lub lekka sinizna (so), fałszywa twardziel (buk), jak również pośusz do 5% masy drewna, o ile utrzymuje jeszcze białą weł siekierę i gwoździ: sporadyczne małe uszkodzenia przez zgniliznę, najwyżej na trzech okrągłakach w mp., słabe uszkodzenia odzieranania kory przez zwierzynę bez zacieków żywicznych, uszkodzenia od korników i zakorków, skrzywienia do 4 cm na 1 mb, sęki do 4 cm średnicy zabarwionej twardzieli na miejscu gładkiego odcięcia, w mniejszej ilości także większe. Krzywe sztuki należy układać na górnej warstwie stosów drewna.

Jeżeli papierówkę układa się w stosy po okorowaniu, podane klasy grubości zmniejsza się o 1 cm.

#### D. Sortymenty lokalne.

40. Tyki chmielowe (w Okręgu Lubelskim): Cienkie, rdzeniowe, wąskostoiste strzały sosnowe, modrzewiowe, świerkowe i jodłowe w okręgach hodowli chmielu. Ustalanie masy na podstawie długości i średnicy środkowej, długie 8—10 m o średnicy w czubie 8—14 cm (mierzony bez kory). Wymiary według zwyczajów miejscowych.

Dębowe krzywice i wręgi (w okręgach nadrzecznych) pozyskane z wierchołków i gałęzi dla wyrobu łodzi.

Najmniejsza średnica w cienkim końcu 14 cm b. k., część na dno i część na burtę musi posiadać co najmniej 0,50 m długości, wygięcie wręgi między 90° a 145°; drewno to zalicza się do odpowiednich klas grubości.

Krzywice różnej grubości i długości, dębowe, bukowe i innych rodzajów liściastych, modrzewiowe, sosnowe i odziomkowe świerkowe sztuki z korzeniami (kopanicami) dla wyrobu sanie i płóz do san, taczek, chomąt, policzków schodowych; zaliczone do odpowiednich klas grubości.



Dilljulen, Gartenjulen, Gartenstocke: 1,80—2,50 m lange, einschnurige, auch astige, gesunde Abschnitte aus Gipfelstuden strkerer Eichen und Stammteilen schwcherer Eichen, Lrchen und Kiefern, meist unter 25 cm Mittendurchmesser; Verwertungseinheit: das Festmeter.

Holzvolleholz (in Gebieten mit Holzvollerzeugung): Zur Herstellung von Holzvolle geeignetes Nutzrollen- und Nutzprügelholz aus Kiefer, auch Fichte und Tanne (1 rm = 0,8 fm).

Holzvolleholz kann nach Klassen ausgeschieden werden:

- Klasse A: ber 14 cm D. m. K.  
am schwächeren Ende  
Klasse B: von 11 bis 14 cm D. m. K.  
am schwächeren Ende  
Klasse C: von 7 bis 10 cm D. m. K.  
am schwächeren Ende

Gerbstoffholz: Rundlinge — auch gespalten — aus dem Schaftholz und den Ästen der Eiche und Edelkastanie, gesund, jedoch auch krumm, gedreht und astig, entrindet oder unentrindet, in Längen von  $\frac{3}{4}$  bis  $2\frac{1}{2}$  m, über 7 cm Durchmesser am schwächeren Ende (mit Rinde gemessen, 1 rm = 0,7 fm).

Krakau, den 1. Oktober 1940.

Der Leiter der Abteilung Forsten  
im Amt des Generalgouverneurs  
Eissfeldt

Stupki i kołki dla ogrodnictwa: dugie 1,80—2,50 m, jednostronnie krzywe, rwnie skate, zdrowe wyrzynki wierzchołkowe z grubszych dębw oraz czści strzał cieńszych dębw, modrzewi i sosen, najczęściej poniżej 25 cm średnicy środkowej; jednostka sprzedażna: metr sześcienny.

Drewno na wełnę drzewną (w okręgach z produkcją wełny drzewnej): Odpowiednie do wyrobu wełny drzewnej okrglaki lub wałki użytkowe sosnowe, świerkowe lub jodłowe (1 mp = 0,8 m<sup>3</sup>). Drewno na wełnę drzewną można dzielić na klasy:

- Klasa A: ponad 14 cm śr. z k.  
w cieńszym końcu  
Klasa B: od 11 do 14 cm śr. z k.  
w cieńszym końcu  
Klasa C: od 7 do 10 cm śr. z k.  
w cieńszym końcu

Drewno garbnikowe: drewno okrągłe lub łupane z pni i gałęzi dębi i kasztana szlachetnego, zdrowe, jednak także krzywe, kręte i skate, w korze lub okorowane, w długościach od  $\frac{3}{4}$  do  $2\frac{1}{2}$  m, o średnicy ponad 7 cm w cieńszym końcu (mierzonej z korą, 1 mp = 0,7 m<sup>3</sup>).

Krakau (Kraków), dnia 1 października 1940.

Kierownik Wydziału Lasów  
przy Urzędzie Generalnego Gubernatora  
Eissfeldt

Herausgegeben von der Abteilung Gesetzgebung im Amt des Generalgouverneurs, Krakau 20, Außenring 46 (Regierungsgebäude). Druck: Zeitungsverlag Krakau-Warschau G. m. b. H., Krakau, Poststraße 1. Das Verordnungsblatt erscheint nach Bedarf. Der Bezugspreis beträgt vierfeljhrlich fur Teil I mit Teil II Zloty 14,40 (RM 7,20) einschließlich Versandkosten; Einzelnummern werden nach dem Umfang berechnet, und zwar der 8seitige Bogen zu Zloty 0,60 (RM 0,30) — Die Auslieferung erfolgt fur das Generalgouvernement und fur das deutsche Reichsgebiet durch die Auslieferungsstelle fur das Verordnungsblatt, Krakau 1, Postschloßfach 110. Bezeher im Generalgouvernement konnen den Bezugspreis auf das Postschloßkonto Warschau Nr. 400, Bezeher im deutschen Reichsgebiet auf das Postschloßkonto Berlin Nr. 41800 einzahlen. — Fur die Auslegung der Verordnungen und Bekanntmachungen ist der deutsche Text maßgebend. Zitterweite: VBlGG. I bzw. II.

Wydawany przez Wydział Ustawodawstwa przy Urzędzie Generalnego Gubernatora, Krakau (Kraków) 20, Aussenring 43 (gmach rządowy). Druk: Zeitungsverlag Krakau-Warschau, Spółka z ogr. odp., Krakau (Kraków), Poststrasse 1. Dziennik rozporządzeń wychodzi wedle potrzeby. Prenumerata wynosi kwartalnie dla Części I i II złotych 14,40 (RM 7,20) cznie z kosztami przesyłki; cen pojedynczego egzemplarza oblicza się wedlug objętości, licząc za 8 stron złotych 0,60 (RM 0,30). Wydawanie dla Generalnego Gubernatorstwa i dla obszaru Rzeszy następuje przez urząd wydawniczy Dziennika rozporządzeń, Krakau (Kraków) 1, skrytka pocztowa 110. Abonenci Generalnego Gubernatorstwa wpłacić mogą cen prenumeraty na pocztowe konto czekowe Warschau (Warszawa) Nr. 400, abonenci z obszaru Rzeszy na pocztowe konto czekowe Berlin Nr. 41800. Dla interpretacji rozporządzeń i obwieszczeń miarodajny jest tekst niemiecki. Skróć: Dz. rozp. GG. I wzgl. II.



## Anhang.

### Umrechnungszahlen.

#### 1. a) Nadel- und Laubbäumen.

Klasse 1	100 Stück m. R.	0,12 fm
" 2	100 " " "	0,70 "
" 3a	100 " " "	2,00 "
" 3b	100 " " "	3,00 "
" 4a	100 " " "	5,00 "
" 4b	100 " " "	6,00 "
" 5a	100 " " "	7,00 "
" 5b	100 " " "	9,00 "
" 5c	100 " " "	12,00 "
" 5d	100 " " "	14,00 "

#### b) Bandstöße.

Klasse 1	100 Stück m. R.	0,10 fm
" 2	100 " " "	0,25 "
" 3	100 " " "	0,60 "

#### c) Schmuckbäume.

Klasse 1	100 Stück m. R.	0,80 fm
" 2	100 " " "	1,20 "
" 3	100 " " "	1,60 "
" 4	100 " " "	2,00 "

#### 2. Schichtderbholz.

1 rm Nutzrollenholz oder Nusscheit-		
holz m. R. aufgefekt	0,80 fm	
1 rm Nutzrollenholz oder Nusscheit-		
holz geschält	0,88 "	
1 rm Nutzprügelholz m. R. aufgefekt	0,70 "	
1 rm Nutzprügelholz geschält	0,77 "	
1 rm Brennderbholz m. R. aufgefekt	0,70 "	
1 rm Brennderbholz geschält	0,77 "	
1 rm Abfallholz m. R. aufgefekt	0,50 "	

#### 3. Nutzreisig.

##### a) Faschinen

Klasse A	100 Bunde = 6 fm
" B	100 Bunde = 5 "
" C	100 Bunde = 4 "

##### b) Übriges Nutzreisig

1 rm Nutzreisig aufgefekt	= 0,40 fm
1 rm Schmuckreisig aufgefekt	= 0,20 "

#### 4. Brennreisig.

1 rm Reisig I. Klasse	0,50 fm
1 rm " II. "	0,35 "
1 rm " III. "	0,20 "

#### 5. Stochholz.

1 rm Stochholz	0,50 fm
----------------	---------

#### 6. Rinde.

1 rm Rinde	0,30 fm
100 kg Rinde (walddrohen)	0,15 "

#### 7. Grubenkurzholz.

##### a) Grubenstempel

1 rm Fichte und Tanne m. R.		
aufgefekt	0,80 fm	
geschält oder gereppelt	0,88 "	
1 rm Kiefer und Lärche m. R.		
aufgefekt	0,70 fm	
geschält oder gereppelt	0,80 "	

## Dodatek.

### Zamienniki.

#### 1. a) Żerdzie rodzajów iglastych i liściastych.

Klasa 1	100 sztuk z k.	0,12 m <sup>3</sup>
" 2	100 " "	0,70 m <sup>3</sup>
" 3a	100 " "	2,00 m <sup>3</sup>
" 3b	100 " "	3,00 m <sup>3</sup>
" 4a	100 " "	5,00 m <sup>3</sup>
" 4b	100 " "	6,00 m <sup>3</sup>
" 5a	100 " "	7,00 m <sup>3</sup>
" 5b	100 " "	9,00 m <sup>3</sup>
" 5c	100 " "	12,00 m <sup>3</sup>
" 5d	100 " "	14,00 m <sup>3</sup>

#### b. Łaski na obręcz.

Klasa 1	100 sztuk z k.	0,10 m <sup>3</sup>
" 2	100 " "	0,25 m <sup>3</sup>
" 3	100 " "	0,60 m <sup>3</sup>

#### c. Choinki.

Klasa 1	100 sztuk	0,80 m <sup>3</sup>
" 2	100 " "	1,20 m <sup>3</sup>
" 3	100 " "	1,60 m <sup>3</sup>
" 4	100 " "	2,00 m <sup>3</sup>

#### 2. Grubizna układana w stosy.

1 mp wałków lub szczap użytko-		
wych z korą	0,80 m <sup>3</sup>	
1 mp wałków lub szczap użytko-		
wych okorowanych	0,88 m <sup>3</sup>	
1 mp kraglaków użytkowych z korą	0,70 m <sup>3</sup>	
1 mp kraglaków użytkowych		
okorowanych	0,77 m <sup>3</sup>	
1 mp grubizny opałowej z korą	0,70 m <sup>3</sup>	
1 mp grubizny opałowej okorowanej	0,77 m <sup>3</sup>	
1 mp odpadów opałowych z korą	0,50 m <sup>3</sup>	

#### 3. Chrust użytkowy.

##### a) Faszyna.

Klasa A	100 wiązek = 6 m <sup>3</sup>
" B	100 " = 5 "
" C	100 " = 4 "

##### b) Inne rodzaje chrustu użytkowego

1 mp chrustu w korze	= 0,40 m <sup>3</sup>
1 mp stroiszu w korze	= 0,20 m <sup>3</sup>

#### 4. Chrust opałowy.

1 mp chrustu I. klasy	0,50 m <sup>3</sup>
1 " " II. "	0,35 m <sup>3</sup>
1 " " III. "	0,20 m <sup>3</sup>

#### 5. Karpina.

1 mp karpiny	0,50 m <sup>3</sup>
--------------	---------------------

#### 6. Kora.

1 mp kory	0,30 m <sup>3</sup>
100 kg kory (przeschniętej)	0,15 m <sup>3</sup>

#### 7. Kopalniaki.

##### a) Stemple kopalniane.

1 mp stempli świerk., jodł., z k.	0,80 m <sup>3</sup>
1 mp stempli świerk., jodł., oko-	
rowanych	0,88 m <sup>3</sup>
1 mp stempli sosn. i modrz. z k.	0,70 m <sup>3</sup>
1 mp stempli sosn. i modrz.	
okorowanych	0,80 m <sup>3</sup>



b) Spizenknüppel

1 rm Fichte, Tanne, Kiefer, Lärche m. R. aufgesetzt	0,50 fm
geschält oder gereppelt oder vierseitig gestreift	0,55 "

8. Faserholz.

a) Kl. A—C 1—2 m lang

1 rm Faserholz m. R. aufgesetzt	0,80 fm
1 rm " geschält	0,88 "
1 rm " weißgeschnitzt	0,92 "

b) Kl. D 1—2 m lang

Kl. A—D über 2—4 m lang

1 rm Faserholz m. R. aufgesetzt	0,70 "
1 rm " geschält	0,77 "
1 rm " weißgeschnitzt	0,80 "

b) Kopalniaki cienkie.

1 mp kopalniaków świerk., jodl., sosn., modrz. z k.	0,50 m <sup>3</sup>
okorowanych albo czterostron- nie ostruganych z kory	0,55 m <sup>3</sup>

8. Papierówka.

a) kl. A—C 1—2 m dług.

1 mp papierówki z k.	0,80 m <sup>3</sup>
1 mp papierówki obłupanej z kory	0,88 m <sup>3</sup>
1 mp papierówki ostruganej na białe	0,92 m <sup>3</sup>

b) kl. D 1—2 m dług. i

kl. A—D ponad 2 do 4 m dług.

1 mp papierówki z korą	0,70 m <sup>3</sup>
1 mp papierówki obłupanej z kory	0,77 m <sup>3</sup>
1 mp papierówki ostruganej na białe	0,80 m <sup>3</sup>